PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Peparwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語:	置音書
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の作別、郵便の宛先そして国籍は、私の技名の後に記載された適りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、物許請求権域に記載され、且つ特許が求められている税明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、吸いは最初、最先且っ共同発明者である(性数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
METHOD AND APPARATUS FOR NONAQUEOUS SECOND BATTERY CHARGING	METHOD AND APPARATUS FOR NONAQUEOUS SECOND BATTERY CHARGING
上記発明の明極度はここに減付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
x 07/25/2003 の日に出頭され、 この出版の米国出版寄与またはPC丁国際出版寄与は、	x was filed on 07/25/2003 as United States Application Number or PCT International Application Number
10/626,732 であり、且つ	10/626,732 and was amended on
	(if applicable).
の口に静正された出版(該当する場合)	
私は、上記の補止異によって補让された、特許請求報告を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦以則法典部37編規則1.56に定義せれている、特許 性について必要な情報を買示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

	Japanese Langua	ge Declaration	
	(日本語)	(· (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	
私は、ここに、以下に記載した外国での制 出版、成いは米国以外の少なくとも一国を制 5 編集365条(a)によるPCT国際出版に、 (d) 項又は類365条(a) 項に基づいて (d) 優先報を主張する本出版の出版はよりも前の 特許出版または最明者証の出版、成いはP(いかなる出版も、下記の枠内をチェックする	3定している米国派典第3 ついて、同年118条 (a) なもも張するとともに、 O出版日を打する外国での : T国際出版については、	I hereby claim foreign priority under Title 35, Unite Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign app patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT application which designated at least one country United States listed below and have also identific checking the box, any foreign application for patent certificate, or PCT International application having before that of the application for which priority is cla	lication(s) for International other than the ed below, by , or inventor's g a filing date
		Priority	y Not Claimed
Prior Foreign Application(s)		H	先報を抵なし
外国での先行出版			
2002-221390	Japan	30 July 2002	1 1
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(書号)	(成名)	(出収日/昇/年)	
(Number) (출략)	(Country) (度名)	(Day/Month/Year Filed) 〈出駅日/月/年)	
私は、ここに、 ド記のいかなる米国収替を 国法典第35間119条 (e) 項の利益を主発	†出質についても。その米 する。	I hereby claim the benefit under Title 35, United Section 119(e) of any United States provisional listed below.	
(Application No.)	(Filing Date)		
(出題架斗)	(出版日)		
(Application No.)	(Filing Date)		
(出顯器子)	(出版日)		
私は、ここに、下記のいかなる米国出版 東第35編第120景にまづく刊益を主張東 なるPCT国際出版についても、その東京の を主張する。また、本出版の名称於東京の まお編第1出版に対応の名称於 東京の表別であれた場合に 出版に対応ないないない は日と本国内出版日またはPCT国際規則 された情報で、正確規則 された情報で、正確規則 された情報の をは、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般の表別である。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般のである。 は、一般ので、一般ので、一般ので、一般ので、一般ので、一般ので、一般ので、一般ので	し、又米国を相定するいか 365条(c)に基づく利益 初国の生題が、米国法典第 で、先行する米国出版取録 がは、大田・東西の が日との間の第中に入手 によるに定義された行計	I hereby claim the benefit under Title 35, United Section 120 of any United States application(s), or PCT International application designating the United below and, insofar as the subject matter of each of this application is not disclosed in the prior United International application in the manner provided paragraph of Title 35, United States Code Scacknowledge the duty to disclose information which patentability as defined in Title 37, Code of Federa Section 1.56 which became available between the the prior application and the national or PCT Interdate of this application.	365(c) of any d States, listed the claims of States or PCT by the first ection 112, I is material to il Regulations, filing date of
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandon	ned)
(出顧器号)	(出取日)	(項品:特許許可、係基中、放	•
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandon	ned)
(出顯器等)	(出版日)	(項別:特許市)、係基中。放	
がは、ここに表明されたむ自身の知路には 且つ情報と係ずることに基づく理法が、実実 を置さし、さらに、故窓に成成の理法なども 表により例前され、またそのような敵窓による により例前され、またそのような敵窓による たはそれに対して発行されるいかなるを許す することを選択した上で延述が行われたこと	もわる雌連が真実であり、 もであると信じられること を行った場合は、米国治典 お何義、若しくはその国方 は成のの複数は、本問題よ 、よのの複数性に、本問題は	I hereby declare that all statements made herein knowledge are true and that all statements made of and belief are believed to be true; and further that the were made with the knowledge that willful falses the like so made are punishable by fine or imprison under Section 1001 of Title 18 of the United States such willful false statements may jeopardize the application or any patent issued thereon.	n of my own on information ese statements statements and ment, or both, Code and that

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語豆音書)

受任状: 私は本出版を審査する手段を行い、且つ米国特許應保庁と の主ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の打 進士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録者号を記載する こと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Thomas J. D'Amico, 28,371	Thomas J. D'Amico, 28,371
書類选付先	Send Correspondence to:
DICKSTEIN SHAPIRO MORIN & OSHINSKY	DICKSTEIN SHAPIRO MORIN & OSHINSKY
LLP	LLP
2101 L Street NW	2101 L Street NW
Washington, DC 20037-1526	Washington, DC 20037-1526
直通電話連絡先:(氏名及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
Thomas J. D'Amico, (202) 828-2232 (facsimile:	Thomas J. D'Amico, (202) 828-2232 (facsimile:
(202) 887-0689)	(202) 887-0689)

唯一または第一発明者氏名 Junji Nishida	23.1	Full name of sole or first inventor Junji Nishida
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		Junju nukida May. 12. 2004
位所	(-111)	Residence
Osaka, Japan		Osaka, Japan
以错		Citizenship
Japan		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
c/o RICOH COMPANY, LTD.		c/o RICOH COMPANY, LTD.
3-6, Nakamagome 1-chome		3-6, Nakamagome 1-chome
Ohta-ku		Ohta-ku
Tokyo; 143-8555; JAPAN		Tokyo; 143-8555; JAPAN

第二共同発明者の署名 田付 Secon	nd inventor's signature Date
在所 Resid	
	lence
以帮 Citize	enship
郵便の宛先 Post	Office Address

(第三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名を すること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)